

Certificado de Calibração: 5386/22

Santos, 11/07/2022

1 - SOLICITAÇÃO DO SERVIÇO:

NOME: COPERSUCAR – SANTOS/SP
ENDEREÇO: Av. Cândido Gafre, S/N - Docas, Santos - SP

2 - CARACTERÍSTICAS DO INSTRUMENTO:

DESCRIÇÃO: Válvula de Alívio
MODELO: Nada consta
CASTELO: Fechado
BALANCEADA: Não
PRESSÃO DE ABERTURA: 13,60 Kgf/cm²
SELO UV: Sim

IDENTIFICAÇÃO - TAG: PSV – TRO 014
FABRICANTE: KUNKLE VALVE
NÚMERO DE SÉRIE: Nada consta
CONEXÃO: 1"
FLUÍDO TESTE: Água
VAZÃO: 1386,4 m³/h

3 - RESULTADOS DO ENSAIO DE PRESSÃO DE ABERTURA:

Padrão (VC) (Kgf/cm ²)	Leitura 1 (Kgf/cm ²)	Leitura 2 (Kgf/cm ²)	Leitura 3 (Kgf/cm ²)	Média	Desvio
13,60	12,10	11,60	11,90	11,87	-1,73

4 - PADRÃO UTILIZADO:

Identificação	Certificado	Padrão	Classe de Exatidão	Validade	Rastreabilidade
Manômetro Padrão Instrutherm MDP 170	Nº128666R/22	Manômetro	0.01	03/02/2023	RBC

Número máximo adotado de casas decimais: 5

5 - CONDIÇÕES DE CALIBRAÇÃO:

LOCAL: COPERSUCAR – SANTOS/SP
UMIDADE: 56%
PRESS. ATM.: 950 mbar
TEMPERATURA: 22 °C

6 - INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

Condições normais

DATA CALIBRAÇÃO: 29/06/2022

LAUDO FINAL: APROVADO
PRÓXIMA CALIBRAÇÃO: 29/06/2023

7 - EVIDÊNCIA TÉCNICA:



8 - CONTROLE DE EMISSÃO:



ENGº KLEBER SAMPAIO
Responsável Engenharia



ENGº CARLOS HENRIQUE DE MORAES
Dir. Engenharia